

Sulfato de Amonio

Descripción general

Fórmula Química:	(NH ₄) ₂ SO ₄
Peso Molecular:	132,14 g/mol
pH:	4,5 – 5,5
Solubilidad:	75 g/100 mL de H ₂ O a 20 °C
Características Físicas:	Cristales incoloros no higroscópicos.

Composición química

Compuesto	Contenido
SULFATO DE AMONIO, (NH ₄) ₂ SO ₄	> 99,0 %
NITRÓGENO, N	> 21,0 %
ARSÉNICO (As)	< 0,05 mg/Kg
PLOMO (Pb)	< 2 mg/Kg
CADMIO (Cd)	< 0,5 mg/Kg
MERCURIO (Hg)	< 0,05 mg/Kg
HUMEDAD	0,12 %
HIERRO, Fe	0,0008%

Aplicaciones

Uso fertirriego

Otros

Tratamiento de aguas.

Curtido de Cueros.

Compuesto retardante al fuego para la madera. Textiles.

Nutriente en procesos de fermentación. Preparación de antibióticos.

Presentación

Sacos de 25 kg